



1) Передатчик, 2) Приемник, 3) Оптическая ось



Electrical connection

Диаметр кабеля D 1.80 mm

Environmental conditions

Степень защиты IP65
 Температура окружающей среды -10...55 °C

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
 Область применения Распознавание воды
 Принцип действия Головка оптического датчика
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE WEEE
 Эталонное базовое устройство BAE SA-OH-029-...

Material

Активная поверхность, материал Стекло

Remarks

В чистой воде поглощение света максимальное. При снижении доли воды в жидкости соответственно уменьшается поглощение света. Форма, толщина стенок и оптические свойства бака для жидкости могут повлиять на уровень сигнала. Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Mechanical data

Крепление Винт M3 (4x)

Optical data

Длина волны 1480 nm
 Принцип действия, оптич. Однонаправленный световой затвор
 Светодиодная группа по IEC 62471 Свободная группа
 Характеристика струи расхождение

Output/Interface

Переключающий выход для коммутирующего усилителя

Range/Distance

Условное расстояние переключения sn 500 mm

Оптоэлектронные датчики
BOH TJ-R013C-029-03-SA105
Код заказа: BOH00EP

BALLUFF

Opto Symbols

